

**Пленум ФУМО по УГСН «Физика и астрономия»**

**4 - 7 мая 2017 г. (г. Якутск)**

С 3 по 7 мая 2017 года в на базе Физико-технического института Северо-Восточного федерального университета (г. Якутск) прошел Пленум Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по УГСН 03.00.00 - «Физика и астрономия», в котором участвовали директора Институтов физики, деканы и преподаватели физических факультетов тринадцати Российских университетов. В работе Пленума приняли участие профессора и преподаватели Северо-Восточного федерального университета. В рамках Пленума состоялся Семинар-круглый стол «Проблемы и развитие физического образования» с участием представителей ведущих российских университетов, президента АФО, команд АФО, МОиН РС(Я), МАН РС(Я), СО РАН, преподавателей физики в школах, приуроченный к 100-летию М.А. Алексева, народного учителя СССР.

Участники Пленума посетили также учебные лаборатории ФТИ СВФУ и Полигон ИКФИА СО РАН «ШАЛ», «Малую академию наук».

**План работы Пленума ФУМО по УГСН 03.00.00-«Физика и астрономия»**

**в области образования «Математические и естественные науки»**

**4 – 5 мая 2017 г. (СВФУ, г. Якутск)**

<b>4 мая</b>
- Открывает заседание пленума зам. председателя ФУМО по УГСН «Физика и астрономия» – Хохлов Дмитрий Ремович, зав. кафедрой ФФ МГУ, чл.-корр. РАН
- Приветственное слово ректора СВФУ имени М.К Аммосова - Михайловой Евгении Исаевны )
<b>Доклады и сообщения:</b>
- Саввинова Надежда Александровна - директор Физико-технического института СВФУ - «Физико-технический институт: структура, задачи, роль в инновационном развитии территории»
- Григорьев Юрий Михайлович, зав кафедрой теоретической физики ФТИ, главный ученый секретарь АН РС(Я) - "История развития и проблемы физического образования в СВФУ»
- Хохлов Дмитрий Ремович, зав. кафедрой ФФ МГУ, чл.-корр. РАН – «О текущем моменте. Разработка ФГОСов, их актуализация, разработка стандарта «Фундаментальная и прикладная физика». Положение об услугах: консультации и экспертиза учебных пособий.
- Караваева Евгения Владимировна, зам. проректора МГУ по УМО, директор АКУР, доцент физического ф-та МГУ – «Актуализация ФГОС высшего образования и состояние нормативно-методического обеспечения» .
- Таюрский Дмитрий Альбертович, проректор Казанского ФУ - «Проблемы/перспективы сетевой реализации наших образоват. программ»
- Зубцов Дмитрий Александрович, проректор МФТИ (г. Долгопрудный) - «О контроле качества полученных знаний»
- Коротаяев Александр Григорьевич, декан радиофизического ф-та НИ Томского ГУ - « Об аккредитации в НИ Томском ГУ»
- Колчанова Светлана Геннадьевна, директор департамента фундаментальной и прикладной физики Института естественных наук

и математики УрФУ «По вопросу структурных изменений внутри Института естественных наук и математики УрФУ»\_

- Малышевский Вячеслав Сергеевич, зав. кафедрой физического факультета Южного федерального университета –«Опыт проектной работы со школьниками на физическом факультете ЮФУ»

- Чирков Владимир Александрович, ст. преподаватель физического ф-та СПбГУ «О целевой подготовке инженерных кадров, основанной на фундаментальном физико-математическом образовании"(подтема "Опыт взаимодействия Промышленной группы «Таврида Электрик» и СПбГУ")

***Принятие решений***

***5 мая***

Семинар-круглый стол «Проблемы и развитие физического образования» с участием представителей ведущих российских университетов, президента АФО, команд АФО, МОиН РС(Я), МАН РС(Я), СО РАН, приуроченный к 100-летию М.А. Алексеева, народного учителя СССР

Лекция для преподавателей и зав. кафедрами университета - «Обеспечение качества образования» - Караваева Евгения Владимировна, зам. проректора МГУ по УМО, директор АКUR, доцент физического ф-та МГУ